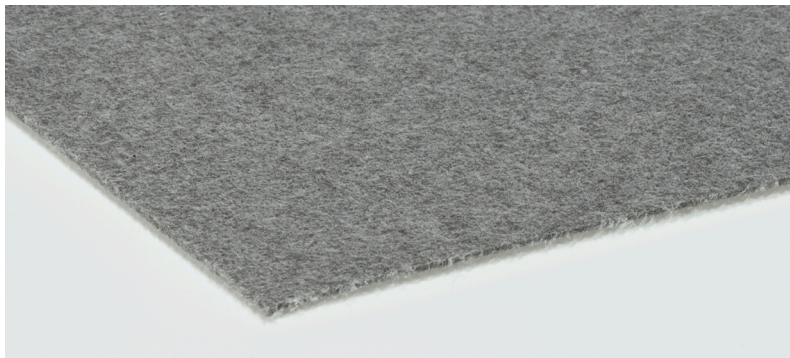


Produktdatenblatt

E 2/1 0/V/N5 NA-Q grau



Art. Nr.: 906500

M 1:2

Anwendungen

Allgemeine Fördertechnik	Transport kratzempfindlicher Produkte; Metallsuchgeräte
Textilien	Wäschelege- und Wäschefaltmaschinen

Lieferinformationen

Artikelnummer	906500
Geeignet für Wellkanten	Nein
Standardlieferbreite	1400 mm / 55.12 in
Längsnaht möglich	Nein

E 2/1 0/V/N5 NA-Q grau

Konstruktion

Oberflächenmaterial Tragseite	NOVO Polyesterfilz
Oberflächenstruktur	Samtartig
Beschichtungsdicke	0.5 mm / 0.02 in
Farbe	Grau
Oberflächenmaterial Laufseite	Polyestergewebe
Oberflächenstruktur	Gewebe
Farbe	Transparent
Zugträgermaterial	Querweiches Gewebe aus Polyester in Kette und Schuss
Anzahl Gewebelagen	1
Laufseitenbindung	Leinwandbindung

Technische Daten

Gesamtdicke	1.65 mm ± 0.1 0.065 in ± 0.004
Gewicht	1.45 kg/m ² ± 0.1 0.297 lbs/ft ² ± 0.02
k1%-Wert relaxiert (Trumkraft bei 1% Banddehnung), ermittelt in Anlehnung an ISO 21181:2005)	1.5 N/mm / 8.57 lbf/in
Empfohlene min. Auflegedehnung	0.3 %
Empfohlene max. Auflegedehnung	1 %
Reibungszahl Laufseite gegen Stahlblech gemäß ISO 21182	0.29
Reibungszahl Tragseite gegen Stahlblech gemäß ISO 21182	0.22
Zulässige Betriebstemperatur	-10/70 °C, kurzzeitig 90 °C 14/158 °F, kurzzeitig 194 °F

E 2/1 0/V/N5 NA-Q grau

Eigenschaften

Quersteifigkeit	Querweich
Muldungsfähig	Ja
Staufähig	Bedingt
Schrägtransport	Nein
Geeignet für Messerkanten	Nein
Einsatz als Kurvenband	Bedingt
Schwer entflammbar	Nein
Geräusentwicklung	Normal
Bandunterstützung	Tisch (Tragrollen möglich)

Elektrostatische Eigenschaften

Nicht antistatisch (NA)	Bandmaterial mit elektrisch isolierenden Eigenschaften.
-------------------------	---

Konfektionierung

Bandkantenversiegelung	Nein
Geeignet für Wellkanten	Nein
Profile auf der Tragseite	Auf Anfrage
Profile auf der Unterseite	Ja
Mechanische Verbinder	KS; HS-21; HS-02

Mindesttrommeldurchmesser

Z-Verbindung - 70 x 11,5 mm, Gegenbiegung	30 mm / 1.2 in
Z-Verbindung - 70 x 11,5 mm, Umlenkung	24 mm / 0.9 in

Bemerkungen

- Dickentoleranz bei Längsnaht bitte anfragen.
- Kann durch Absorbtion wasserlöslicher Flüssigkeiten aufquellen.

Chemische Beständigkeit	E
-------------------------	---

E 2/1 0/V/N5 NA-Q grau

Die physikalischen Daten dieses Datenblattes sind ca.-Angaben und unterliegen produktionsbedingten Schwankungen und wurden bei Normklima (23°C/73°F, 50% relative Feuchte) nach DIN 50014/ISO 554 ermittelt. Klimaschwankungen können zu Abweichungen führen. Lieferformen und Fertigungstoleranzen konfektionierter Bänder und Riemen entnehmen Sie bitte der Druckschrift Nr. 317 „Technische Hinweise 1“. Sondervereinbarungen bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

Datum der letzten Änderung: 7/19/2024 12:49:11 PM